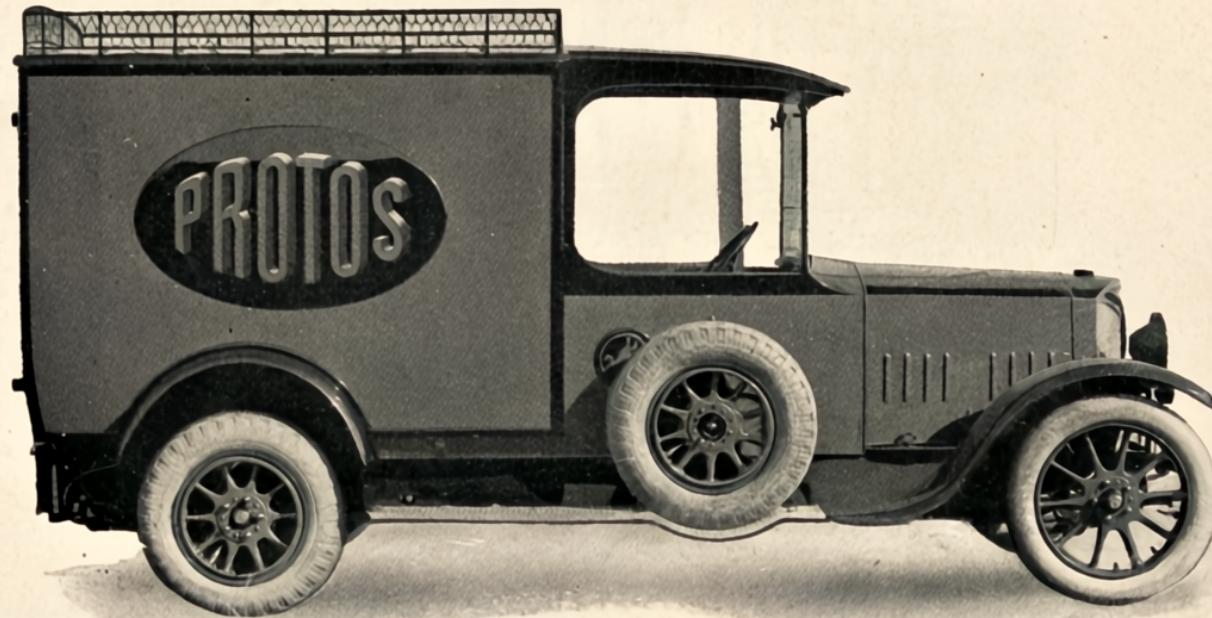


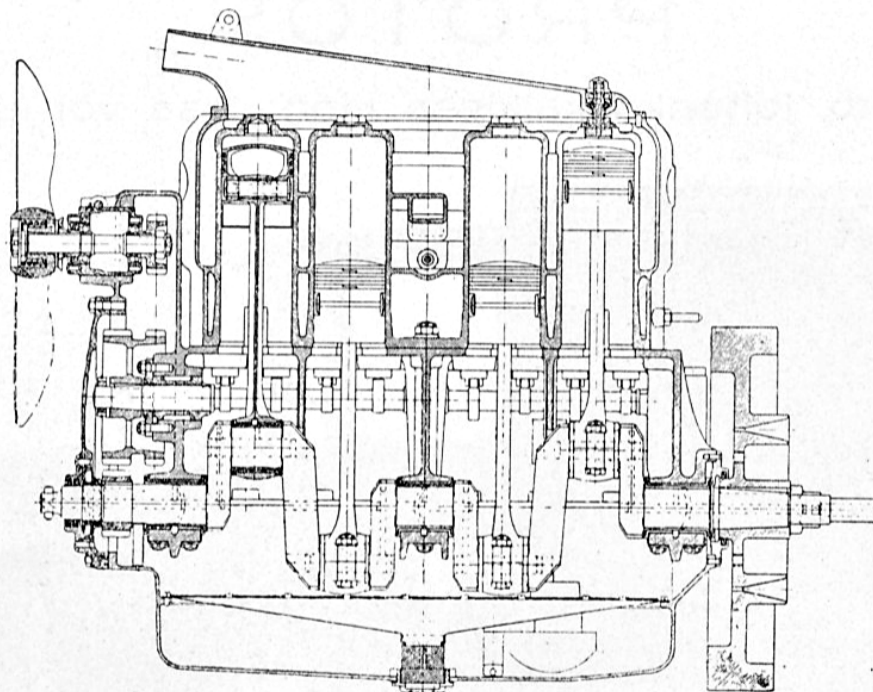
# PROTOS

on auto, johonka kaikissa tilanteissa voi luottaa.



1 tonnin Protos kuljetusvaunu.

SELITYS tavallisesta 1 tonnin **PROTOS** kuljetusvaunusta.



*Läpileikkaus 30 hv. Protos moottorista.*

## **CHASSIS**

### **Moottori:**

10—30 hv. 4-silint. blokkimoottori 80×130 m/m.

*Venttiilit:* seisovat, koteloidut, järjestetyt yhdelle puolelle.

*Kampikammio:* alumiinista. Ilmapumppu paineen saavuttamista varten bensiinisäiliössä.

*Venttilaattorin veto:* kiilaremmen kautta.

*Kaasuttaja:* vaakasuora Protos-Zenith kaasuttaja, kaasun säätäminen joko kädellä tai jalalla, jonka avulla kaikki kierrokset aina 250 kierrokseen minuutissa ovat saavutettavissa.

*Sytytys:* täydellisesti koteloitu Siemens-Halske korkeajännitys-magneetto itsetoimivalla sytytyshehkiasettajalla.

*Voitelu:* Erittäin säästävasti toimiva pakko-kierre-painejärjestelmä



hammasrataspumpun kautta yhdessä paineventtiilin, öljy-  
painemanometrin ja öljytason osoittajan kanssa.

*Jäähdytys:* Termosyphon jäähdytysjärjestelmä, erittäin lujan mes-  
sinkisen jäähdyttäjän avulla. Aluminiumi tuulettaja.

#### **Voimansiirtolaitteet:**

*Kytkin:* joustava, helposti hoidettava Protos nahkalla päällystetty  
kartiokytkin (D. R. P. 284953). *Kokemus on osoittanut,*  
*että tämä kytkin on kestävin, joustavin, ja eniten tarkoitus-*  
*taan vastaava kytkin, mitä ylimalkaan on olemassa.*

*Vaihdelaatikko:* aluminiumista, jossa on 4 välitystä eteenpäin ja  
1 taaksepäin. Varmistuslukko käyttämättä oleville vaih-  
teille. Pienintä vaihdetta käytettäessä siirtyy voima suo-  
raan kardaaniakseliin.

*Vaihdetanko:* korin sisäpuolella.

*Kardaanilaite:* kardaaniakseli sekä kardaaniveto, differentiaali-  
kammio ja takapyörien akselit tomulta hyvin suojatut  
kardaanikammioon kulkien öljyssä ja valmistetut paraim-  
masta erikoisteräksestä.

*Resoorit:* erittäin pitkät ja kestävät, valmistetut erikoisesta man-  
gan-silikat resooriteräksestä.

*Pyörät:* valetut teräksestä, helposti poistettavissa K.P.Z. järjestelmää.  
*Rengaskoko:* 820×135.

#### **Jarrut:**

2 toisistaan riippumatonta jarrua. 1 jalkajarru, joka vaikuttaa  
kardaaniakseliin ja 1 käsijarru, joka vaikuttaa takapyörien  
rumpuihin. Kaikki jarrut ovat varustetut differentiaalilla  
jarrupaineen tasoittamiseksi.

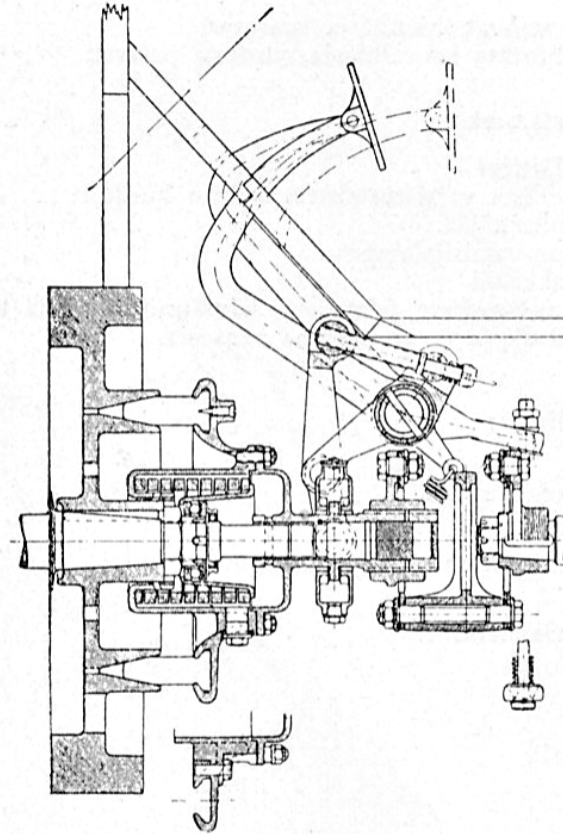
#### **Runko:**

puristetusta teräksestä, erikoisesti vahvistettu, edestä yhteen pu-  
ristettu suuremman kääntömahdollisuuden saavuttamiseksi.

*Ohjauslaite:* simpukka ja kierukkajärjestelmä. Kuula- ja ohjaus-  
tapit laakeroitu rasvaan.

#### **Kori:**

Kuljettajan istuin: topattu nahalla, varustettu katolla ja tuuli-



*Protos kytkin D. R. P. 284953.*

lasilla. Kori kokonaan suljettu, varustettu lukittavilla  
ovilla korin takana, erikoisen sopiva kosteudelle arkojen  
tavaroiden, kuten paperin, kankaiden, ruokatavaroiden  
y. m. kuljettamiseen.

*Lakeeraus:* ensiluokkainen, väri valinnan mukaan.

*Kurasuojat:* vahvat, hienot ja kaarevat.  
*Suojuslasi:* hiottua kristallilasia, yhdestä palasta.

**Varustukset:**

Merkinantolaitteet.

Täydelliset valaistuslaitteet, joihin kuuluu:

2 kpl. valonheittäjää.

1 » numerovalaisijalamppu.

1 » kaasukeittiö

sekä Siemens-Scuckert tehtaiden käytännöllinen ja täydellinen työkalukerta ja yhdistelmä varaosia.

**Hinta:** .....

Toimitusaika: .....

Tarjouksemme on voimassa: .....

Maksuehdot: .....

**Tietoja auton painosta, polttoaineen kulutuksesta y. m.**

Paino ..... 1100 kg.  
Raideleveys ..... 1350 m/m.  
Akselietäisyys ..... 3400 »  
Suurin nopeus..... 50 km/tun.  
Bensiinikulutus per 100 km ..... noin 15 kg.

Veromäärä voimassa olevan lain mukaan Smk. .... vuodessa.